

Prénom:

Traitement de données

contrôle



1./ Un maçon utilise 2,5 kg de ciment pour assembler 25 briques.
- Complète le tableau suivant :

Quantité de ciment (kg)	1	2	2,5	3	5	10	20	25	x
Nombre de briques	10	25	50	150	500	

2./ Complète le tableau de proportion suivant qui indique les quantités des différents ingrédients pour fabriquer de la pâte à choux :

Farine	Beurre	Eau	Oufs	Sucre en poudre	Sel
50 g	100 g	0,5 l	4	2 cuillères à soupe	1 pincée
..... ...	200 g	.....	.....	.....	........
..... ...	.....	.....	6	.....	........
200 g	.....	.....	.....	.....	........

3./ Représente les situations problèmes par un dessin, un schéma, un tableau, ... et essaye de les résoudre.



Sur 20 enfants de la classe, 8 ont un chien. 5 enfants de la classe ont au moins un chat. 3 des enfants de la classe ont un chien ET un chat.

Combien d'enfants de la classe n'ont ni chien, ni chat?

Juliette, Anaïs, Lola et Margaux voudraient aller voir le nouveau film « Lou » au cinéma. Elles sont folles de cette BD et adoreraient le voir ensemble.

Le cinéma passe « Lou » mardi, mercredi et vendredi à 16h ainsi que samedi et dimanche à 14 et 16h.

Margaux et Anaïs restent à l'étude jusqu'à 16h15 les lundi, mardi et jeudi. Juliette et Lola vont à la danse le samedi après-midi. Margaux part tout le week-end chez ses grands-parents. Anaïs a un gros contrôle d'anglais mercredi et devra étudier mardi après l'école. Lola va à l'équitation le mercredi de 15 à 16h30. Le vendredi soir, Juliette va à la Zumba avec sa maman, c'est de 19h30 à 20h30.

Est-il possible qu'elles aillent voir le film cette semaine? Si oui, quand?



- 4/ Une ferme pédagogique doit prévoir la nourriture pour chacun de ses animaux pour 15 jours.

COMPLÈTE le tableau.

Animal	Ration de nourriture	Quantité de nourriture à prévoir pour 15 jours
Cheval	75 kg de foin pour 30 jours	_____ kg
Brebis	0,9 kg de pulpe sèche tous les 3 jours	_____ kg
Canard	220 g de pulpe sèche par jour	_____ kg
Lapin	4 kg de fourrage vert pour 10 jours	_____ kg